

日本体育大学紀要

第 12 号 第 1 分冊

昭和 58 年 3 月

——専門教育系論文——

【原 著】

学校「球技」の成立事情

——球「戯」から球「技」への移行過程（明治 40 年代～大正 15 年）に関する一考察——

.....谷釜了正 1

球技の一般戦術と特殊戦術に関する一試論

——Günther Stiehler の定義、対象の考察——.....稲垣安二 13

昭和 56 年度横浜市学校施設利用促進事業に関する研究

——特に管理・運営組織の現状と課題を中心に——...色摩正雄・畠中 哲・佐藤弘道・森川貞夫 21

子どもの大脳活動に関する研究

——保育園・学校生活との関連——.....西條修光・熊野晃三・熨斗謙一 31

精神作業と大脳の活動水準との関係

——大脳機能系と心理過程に関する実験的検討——.....円田善英・本間正行 37

身体組成からみた柔道選手の筋力分析

.....青木豊次・金当国臣・橋本 昇・寒河江俊光・東 正・森本利和 51

酸素借 (O_2 deficit) と酸素債 (O_2 debt) からみた運動の初期適応.....石井喜八・安 義洙 59

運動時の温熱生理学的反応に着衣条件が及ぼす影響.....榎村修生・森田恭光・芳田哲也・伊藤 孝 67

大学ボクシング選手における減量の実態

——栄養摂取及び形態からの検討——.....森田恭光・榎村修生・中井誠一・伊藤 孝 77

夏季運動時の温熱環境と温熱ストレス.....中井誠一 85

骨成長に与える運動の影響.....鈴木 寛・井川正治・北 博正 93

日本の民族舞踊の源流をさぐる

——沖縄の舞踊——.....三宅照子・三宅 香・松浦圭子 99

【資 料】

大学ラグビー選手の合宿期間中における副腎皮質ホルモン並びに尿酸の排泄について

.....伊藤 孝・榎村修生・森田恭光・中井誠一・佐藤和英・柴田紘三郎・綿井永寿 113

——一般教育系論文——

【原 著】

非線型熱伝導方程式の半無限領域における初期値・境界値問題の古典解.....北田韶彦 119

過去の発見

——E. Nesbit 小論——.....篠塚久美子 125

日 本 体 育 大 学